SONY

4-179-966-04(1)

地上・BS・110度CSデジタルハイビジョン

液晶テレビ

取扱説明書

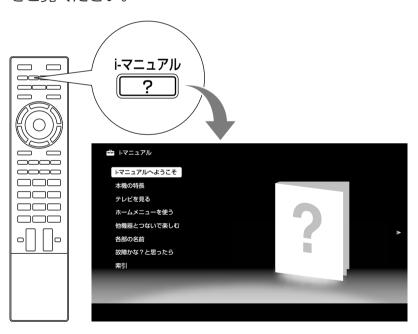
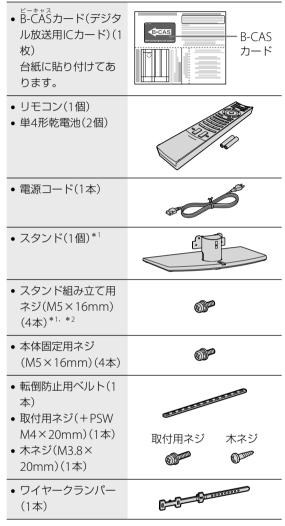
操作のしかたは、
テレビ本体に搭載されている
電子取扱説明書「i-マニュアル」
をご覧ください。

BRAVIA

KDL-52EX700 / 46EX700 / 40EX710 / 40EX700 / 32EX710 / 32EX700

付属品を確かめる

付属品一覧

付属品	
• B-CAS（ビーキャス）カード（デジタル放送用ICカード）（1枚） 台紙に貼り付けてあります。	B-CAS カード
• リモコン（1個） • 単4形乾電池（2個）	
• 電源コード（1本）	
• スタンド（1個）*1	
• スタンド組み立て用ネジ（M5×16mm）（4本）*1、*2	
• 本体固定用ネジ（M5×16mm）（4本）	
• 転倒防止用ベルト（1本） • 取付用ネジ（＋PSW M4×20mm）（1本） • 木ネジ（M3.8×20mm）（1本）	取付用ネジ　木ネジ
• ワイヤークランパー（1本）	

*1 KDL-40EX710/KDL-40EX700/KDL-32EX710/KDL-32EX700のスタンドは組み立てる必要があります。詳しくは、別紙のスタンド取付手順書をご覧ください。

*2 KDL-40EX710/KDL-40EX700/KDL-32EX710/KDL-32EX700のみ付属。

本書では特に記載がない限り、KDL-40EX700のイラストを使用しています。

本機の持ち運びかた

正しい方法で運搬/移動する

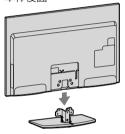
誤った方法で運搬したり移動したりすると、本機が落下し、打撲や骨折をしたり、大けがをすることがあります。
大型テレビは重いので、開梱や持ち運びは必ず2人以上で行ってください。
テレビの底面を持つときは、イラストのようにしっかりと持ってください。
運ぶときには、衝撃を与えないようにしてください。落下や破損などにより、大けがの原因となります。
特に、液晶画面を押さえたり、強い力が加わるような持ちかたをしないでください。
本機を運ぶときは、本機に接続されている電源プラグやケーブルなどをすべてはずしてください。電源プラグを差し込んだまま移動させると、電源コードが傷つき、火災や感電の原因となることがあります。
修理や引越しなどで本機を運ぶ場合は、お買い上げ時に本機が入っていた箱と、クッション材を使ってください。

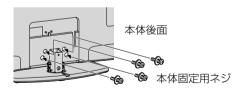
スタンドを取り付ける

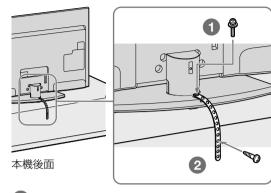
取り付ける前に、付属のネジに合ったドライバーをご用意ください。
KDL-40EX710/KDL-40EX700/KDL-32EX710/KDL-32EX700の場合は、別紙のスタンド取付手順書をご覧になり、あらかじめスタンドを組み立ててください。

1 本体をスタンド（付属）に載せる。

必ず2人以上で行ってください。
片方の手で底面を持ち、もう片方の手で本体上部を支えてください。

本体後面

2 ⇧の位置で本体固定用ネジ（付属）を締め、スタンドを固定する。

電動ドライバーを使う場合、締め付けトルクは約1.5N･m {15kgf･cm} に設定してください。

3 後ろカバー（付属）を取り付ける（KDL-40EX710/KDL-40EX700/KDL-32EX710/KDL-32EX700のみ）。

転倒防止の処置をする

1. 転倒防止用ベルト（付属）をスタンドに取付用ネジ（付属）でしっかりと留める。
2. テレビ台などに木ネジ（付属）などでしっかりと留める。

ご注意

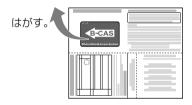
- 転倒防止の処置をしないと、本機が転倒し、けがの原因となることがあります。
- テレビ台の種類により、付属の木ネジが使用できないときや、強度が充分とれないときには、お買い上げ店や工事店にご相談のうえ、市販のネジ（直径3 ～ 4mm）をご使用ください。

B-CAS（ビーキャス）カードを入れる

B-CASカード（デジタル放送用ICカード）はお客様と地上デジタル、BSデジタル、110度CSデジタルの放送局をつなぐカードです。
デジタル放送を視聴するしないに関わらず、必ずB-CASカードを挿入してください。

次の手順は、電源を切った状態で行ってください。

1 **同封の「ビーキャス（B-CAS）カード使用許諾契約約款」の内容を読み、了解されたうえで、台紙からB-CASカードをはがす。**

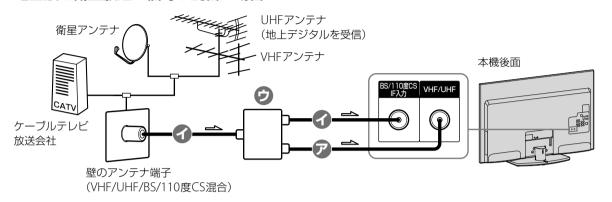
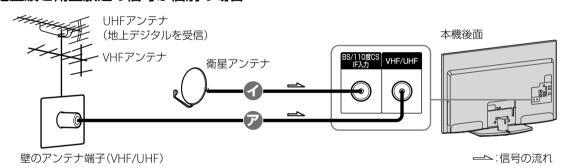
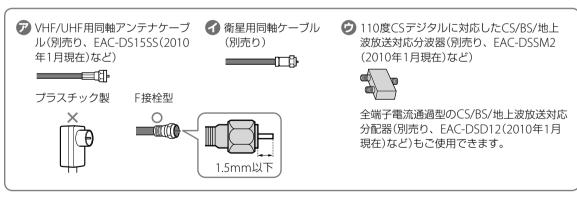
B-CASカードを貼ってある台紙の内容にご不明な点があるときは、B-CASカスタマーセンター（電話番号0570-000-250）へお問い合わせください。

2 **B-CASカードを奥までしっかり挿入する。**

ご注意

2004年4月から、番組の著作権保護のためにB-CASカードを利用しています。
B-CASカードを挿入しないと、すべてのデジタル放送を視聴できなくなります。

アンテナをつなぐ

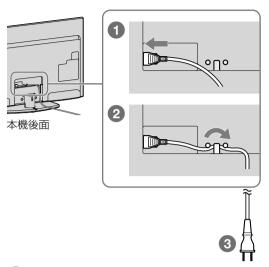
録画機器の接続は、つなぐ機器の取扱説明書をご覧ください。

地上波と衛星放送の信号が混合の場合

地上波と衛星放送の信号が個別の場合

ご注意

曲がると金属部分に触れ、ショートの原因となります。

ちょっと一言

- 現在お使いのUHFアンテナやアンテナケーブルでも地上デジタルを受信できます。詳しくは、お買い上げ店にお問い合わせください。
- ケーブルテレビでも地上デジタルを受信･視聴できます。お住まいの地域のケーブルテレビで地上デジタルが放送開始されているかは、ケーブルテレビ放送会社にお問い合わせください。ケーブルテレビ放送会社によって送信方式が異なりますが、本機は パススルー方式のすべての周波数に対応しています。
- 衛星アンテナをつなぐと、高画質･高音質で、各種テレビ放送･データ放送･ラジオ放送が楽しめます。
- BSデジタルの有料放送や110度CSデジタルは受信契約が別途必要です。

電源コードをつなぐ

❶ 電源コード（付属）を奥までしっかり差し込む。
❷ フックに固定する。
❸ コンセントの奥までしっかり差し込む。

ケーブルをまとめる

ご注意

電源コードはまとめないでください。

ソフトウェアのダウンロードについて

本機を最新の状態に保つために、デジタル放送またはネットワークから最新情報をダウンロードして、ソフトウェアを書き換えます。電源コードが抜かれていたり、主電源スイッチで主電源を切ったりしたときは、ダウンロードは行われません。

ソフトウェアの書き換え中は、本機前面の⊠ ⏻ランプがオレンジ色に点滅します。電源コードを抜いたり、主電源スイッチで主電源を切ったりしないでください。ソフトウェアの書き換えが途中で終了し、誤動作を起こす場合があります。

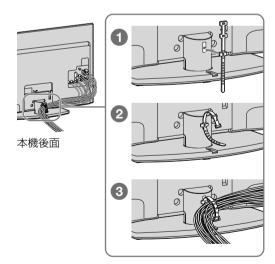
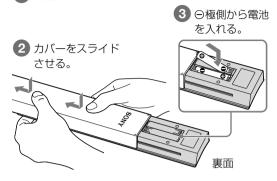
リモコンを準備する

リモコンに電池を入れる。

❶ 保護シートをはがす。

❷ カバーをスライドさせる。

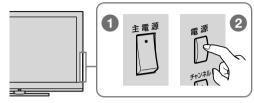
❸ ⊖極側から電池を入れる。

裏面

ご注意

カバーをスライドさせるときに、指などをはさまないようにご注意ください。

かんたん初期設定をする

地上アナログ、地上·BS·110度CSデジタルの受信設定は、「かんたん初期設定」で一度にできます。

1 電源を入れる。

本機右側面

❶ 主電源スイッチが「入」(•)であることを確認する。

❷ 電源スイッチを1回押す。

ちょっと一言

画面右下に「展示モードを実行中です。」と表示された場合は、「かんたん初期設定」でご家庭での視聴環境になるよう設定してください。

2 画面のメッセージに従い、リモコンで設定する。

↑↓←→で項目や設定を選ぶ。

決定ボタンで選んだ項目や設定を確定する。

リモコンボタンに希望のチャンネルを割り当てる

数字ボタンのチャンネルは自動で割り当てられるので、お好みのチャンネルと異なることがあります。その場合は手動で変更してください。
ホームボタンを押して、(設定)→(放送受信設定)→[デジタル放送受信設定]→[地上デジタル:プリセット登録]または[BS:プリセット登録]、[CS:プリセット登録]を選び、お好みのチャンネルに変更します。

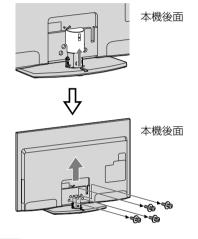
マンションなどの共同受信システムの設定をする

[BS·CS:衛星アンテナ設定]を[切]にしてください。
ホームボタンを押して、(設定)→(放送受信設定)→[アンテナ設定]→[BS·CS:衛星アンテナ設定]→[切]の順に選びます。

かんたん初期設定をあとでやり直す

引越しなどでお住まいの地域が変わったときや地上デジタル放送が開始されたときは、「かんたん初期設定」をやり直してください。
ホームボタンを押して、(設定)→(かんたん設定)→[かんたん初期設定]を選び、画面のメッセージに従って設定します。

スタンドのはずしかた

別売りのフロアスタンドを使うときや本機を壁に掛けるときは、スタンドをはずしてください。
後ろカバーをはずしたあと(KDL-40EX710/KDL-40EX700/KDL-32EX710/KDL-32EX700のみ)、の位置の本体固定用ネジをはずしてください。

ご注意

- 液晶画面を下にして置かないでください。
- 取りはずしたスタンドのネジは、フロアスタンドや壁掛けユニットの取り付けに使用しないでください。
- 取りはずしたスタンドは、大切に保管してください。フロアスタンドや壁掛けから、付属のスタンドに戻す場合に、スタンドを個別に購入することはできません。
- スタンドを運ぶときは、ネック部分を持たないでください。落下や破損などにより、大けがの原因となります。

テレビを見る

1 電源を入れる。

❶ 主電源スイッチが「入」(•)であることを確認する。
❷ 電源スイッチを1回押す。

2 見たい放送を選ぶ。

アナログ：従来の地上アナログ放送を引き続きご覧いただけます。

デジタル：デジタル放送の高画質·高音質で多彩な番組をご覧いただけます。

3 チャンネルを選ぶ。

番組表から選ぶには
デジタル放送を視聴しながら、放送中および1時間以内の番組を表示できます。

10キー選局するには
10キーボタンを押したあと、数字ボタンでチャンネル番号を入力して、最後に12ボタンを押します。

- 011ch(デジタル放送)の場合：10キー→10→1→1→12
- 37ch(アナログ放送)の場合：10キー→3→7→12

枝番が付いているチャンネルを選局するには
他の地域の放送も受信できる場合、重複するチャンネル番号を区別するために、補助的な番号(枝番)が付いています(地上デジタルのみ)。

- 011-2chの場合：10キー→10→1→1→11→2→12

2つのボタンで本機を使いこなそう

☞12、13ページをご覧ください。

ちょっと一言

チャンネル＋ボタン、音声切換ボタン、再生ボタン、数字ボタンの「5」の上には、凸点(突起)が付いています。操作の目印として、お使いください。

i-マニュアルを使う

本機は、テレビ本体に電子取扱説明書「i-マニュアル」を搭載しています。必要なときにリモコンのi-マニュアルボタンを押せば、画面ですぐに見ることができます。

1 i-マニュアルを表示する。

2 ↑↓← →で項目を選ぶ。

■ **i-マニュアルへようこそ**

■ **本機の特長**

■ **テレビを見る**

番組表や番組検索など、便利な機能を知ることができます。

■ **ホームメニューを使う**

設定など、ホームメニューのさまざまな機能を知ることができます（☞12ページ）。

■ **他機器とつないで楽しむ**

接続のしかたや、つないだ機器の楽しみかたを知ることができます。接続については、インターネットのホームページでも確認できます。
http://www.sony.jp/support/connect/guide/index.html

■ **各部の名前**

本機のボタンやリモコンの使いかたなどを知ることができます。

■ **故障かな？と思ったら**

困ったときの解決法を知ることができます。インターネットのホームページでもよくあるお問い合わせ「Q&A」を紹介しています。
http://www.sony.co.jp/faq/bravia/

■ **索引**

画面上のマークについて

💡:本機をさらに便利に使いこなすための情報や操作のヒントなどが書かれています。

✍:本機を操作するときに気をつけることが書かれています。

ご注意

イメージ/イラストは実際の表示と異なる場合があります。

ホームメニューを使いこなす

ホームメニューを表示させ、さまざまな機能を使うことができます。

1 ホーム を押す。

2 ←→を押して、カテゴリーを選ぶ。

3 ↑↓を押して項目を選んで、決定を押す。

カテゴリー内の項目

ホームメニューの項目は、下記のように配置されています。

ご注意

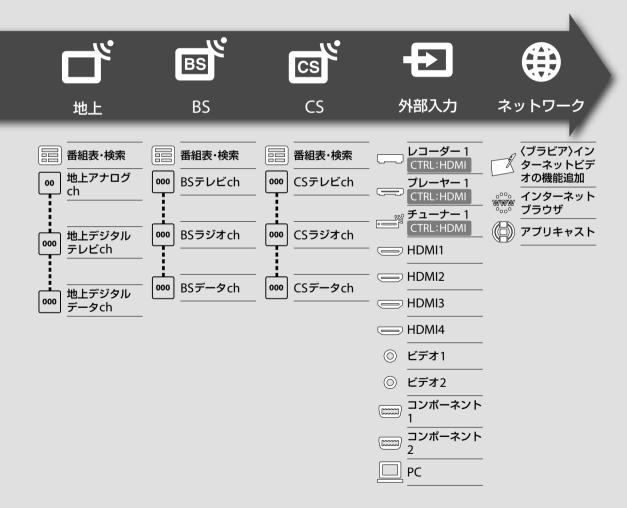
お使いの状況により、表示されるアイコンは異なります。

ちょっと一言

設定の詳細項目については、☞14ページをご覧ください。

オプションメニューを使うには

オプションボタンを押すと、そのとき使える機能が表示されます。↑↓を押して項目を選び、決定を押してください。

地上	BS	CS	外部入力	ネットワーク
番組表・検索	番組表・検索	番組表・検索	レコーダー 1 CTRL:HDMI	〈ブラビア〉インターネットビデオの機能追加
00 地上アナログch	000 BSテレビch	000 CSテレビch	プレーヤー 1 CTRL:HDMI	インターネットブラウザ
000 地上デジタルテレビch	000 BSラジオch	000 CSラジオch	チューナー 1 CTRL:HDMI	アプリキャスト
000 地上デジタルデータch	000 BSデータch	000 CSデータch	HDMI1	
			HDMI2	
			HDMI3	
			HDMI4	
			ビデオ1	
			ビデオ2	
			コンポーネント1	
			コンポーネント2	
			PC	

設定項目一覧

設定のしかたは、i-マニュアルをご覧ください。

お知らせ

- デジタル放送からのメール
- 本機からのメール
- ボード(CSデジタル)
- カード・受信機情報表示

製品サポート

- i-マニュアル
- お問い合わせ
- 自動ソフトウェアアップデート

かんたん設定

- かんたん初期設定

画質・映像設定

- 画質
  - 設定対象
  - 画質モード
  - 標準に戻す
  - バックライト
  - ピクチャー
  - 明るさ
  - 色の濃さ
  - 色あい
  - 色温度
  - シャープネス
  - ノイズリダクション
  - MPEG ノイズリダクション
  - モーションフロー
  - シネマドライブ
  - 詳細設定
    - 標準に戻す
    - 黒補正
    - アドバンスト C.E.
    - ガンマ補正
    - オートライトリミッター
    - クリアホワイト
    - ライブカラー
    - 色温度調整
- おまかせ画質センサー
- 画面モード(放送や外部入力の設定項目)
  - 設定対象
  - ワイド切換
  - オートワイド
  - 4:3映像
  - 自動表示領域切換
  - 表示領域
  - 画面位置調整
  - 縦サイズ
- 画面モード(PC入力/HDMI入力につないだパソコン画像の設定項目)
  - 自動画調整
  - 標準に戻す
  - フェーズ
  - ピッチ
  - 水平位置
  - 垂直位置
  - ワイド切換

音質・音声設定

- 音質
  - 設定対象
  - 音質モード
  - 標準に戻す
  - 高音
  - 低音
  - バランス
  - サラウンド
  - サウンドエンハンサー
  - 自動音量調整
  - 音量レベル
- スピーカー出力
- ヘッドホン使用時設定
- 音声外部出力設定
- 操作音
- 光音声出力設定

放送受信設定

アンテナ設定
- 地上デジタル:アンテナレベル
- BS:衛星アンテナレベル
- CS:衛星アンテナレベル
- 地上アナログ:アンテナレベル
- BS・CS:衛星アンテナ設定

デジタル放送受信設定
- デジタル共通:地域設定(県域)
- デジタル共通:地域設定(郵便番号)
- 地上デジタル:自動チャンネル設定
- 地上デジタル:プリセット登録
- 地上デジタル:チャンネル登録
- BS:プリセット登録
- BS:チャンネル登録
- CS:プリセット登録
- CS:チャンネル登録
- BS・CS:降雨対応放送受信

アナログ放送受信設定
- 地上アナログ:自動チャンネル設定
- 地上アナログ:チャンネル登録
- 地上アナログ:ホームメニュー表示

放送受信詳細設定
- チャンネル選局
- 地上デジタル:自動チャンネル変更
- 地上デジタル:受信状態
- 番組の継続視聴
- データ放送:セキュリティサイト自動接続
- データ放送:証明書のダウンロード確認
- データ放送:証明書のダウンロード

機能設定

シーンセレクト

省エネ設定
- 消費電力
- 人感センサー
- 消費電力レベルバー表示
- 無操作電源オフ
- PCパワーマネジメント

視聴・インターネット制限設定
- 暗証番号設定
- 視聴年齢制限設定
- インターネットアクセス制限設定

タイマー
- 現在時刻設定
- オンタイマー
- スリープタイマー

表示設定
- お知らせタイトル
- 時計表示
- デジタル放送:字幕
- デジタル放送:文字スーパー
- デジタル放送:データ取得中表示

本体設定
- USBオートスタート
- ホームメニュー速度設定
- おすすめナビ
- 高速起動
- 個人情報初期化

外部入力設定

オートインプットスキップ設定

HDMI機器制御設定
- HDMI機器制御
- テレビ→HDMI機器電源連動
- HDMI機器→テレビ電源連動
- HDMI機器一覧
- リモコン操作ボタン設定
- 録画機器選択

通信設定

ネットワーク設定

インターネットコンテンツの更新

接続サーバー設定

接続サーバー診断

レンダラー設定
- レンダラー機能
- レンダラーアクセス制御設定
- レンダラー詳細設定

ご注意
- お使いの状況により、表示される項目は異なります。
- グレー表示の項目は選べません。

故障かな？と思ったら

i-マニュアルの「故障かな？と思ったら」もあわせてご覧ください。
インターネットのホームページでもよくあるお問い合わせ「Q&A」を紹介しています。
http://www.sony.co.jp/faq/bravia/

まず確認してください

アンテナ線（VHF/UHF用同軸アンテナケーブル）をしっかりつなぐ。

- ゆるんだり、抜けたりしていないか。
- 芯線が曲がっていないか
（☞5ページ）。

電源コードをしっかりつなぐ。

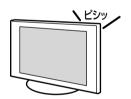
本体の主電源スイッチと電源スイッチを入れる。

こんな場合は故障ではありません

画面に光る点、または光らない点がある。

輝点・滅点

液晶テレビの映像は微細な画素の集合です。
画面の一部に画素欠けや輝点が存在する場合があります。

「ピシッ」というきしみ音が出る。

電源を入れているかどうかに関わらず、周囲との温度差でキャビネットが伸縮し、「ピシッ」という音が出ることがあります。

電源を入れたときや電源スタンバイ時に「カチッ」と音がする。

電源を入れたときは、内部の回路が働くため音がします。
また電源スタンバイ時は、データ受信やソフトウェアの書き換えのために本機の電源が自動的に入り、音がすることがあります。本機前面の⊠ ⏻ランプがオレンジ色に点滅しますが、故障ではありません。

自己診断表示機能が働いています

画面が消え、本機前面の⏻ランプが赤色に点滅する。
本機に何らかの異常が起きています。⏻ランプの点滅回数をご確認のうえ、ソニーご相談窓口にお問い合わせください。

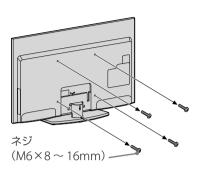
症状	対処のしかた	参照ページ
本機の**電源が突然切れた**/いつのまにか消えていた。	• [無操作電源オフ]を設定していると自動的に電源が切れます。	15
	• [オンタイマー]を利用して電源を入れた場合、設定した視聴時間を経過すると、電源が切れます。	15
	• [人感センサー]を設定していると、設定した時間の間、継続して人の動きを感知しなかったときは消画となり、さらに約30分間経過すると自動的に電源が切れます。テレビから離れた場所で視聴すると動きを感知しにくい場合があります。	15
	• 人感センサーの前に物が置いてあったり、直射日光や風が当たる場所ではセンサーが感知せず、人感センサー機能が正しく動作しないことがあります。	
リモコンで**本機を操作できない。**	• 電池を交換してください。操作したときに、ふたの中のTVボタンまたは録画機器ボタンが点滅していたら、電池の電圧が不足していますので、電池の交換が必要です。	7
	• 電池の⊕⊖を正しい向きに入れてください。	7
	• 本体の主電源スイッチを「入」の状態にしてください。	10
	• リモコン先端部を手などで覆わないようにして操作してください。	
	• ブラビアリンク対応機器の操作モードになっています。リンクメニューボタンを押して、[テレビの操作]→[ホーム(メニュー)]または[オプション]を選び、本機を操作してください。	
画像が**乱れる。**	• アンテナ線は電源コードからできるだけ離してください。	
	• これまでお使いのUHFアンテナを地上デジタル用に使用すると、受信エリア内であってもアンテナ設置状態、屋内配線状態でうまく映らなかったり、画面が乱れたりすることがあります。お買い上げ店などにお問い合わせください。	5
本機前面の**Ⅰランプ**が緑色に点滅する。	• 衛星アンテナがショートしています。 (1) 電源スイッチを押して電源を切り、衛星用同軸ケーブルの芯線がBS/110度CS IF入力端子やケーブルのまわりの金属部分に触れていないか確認してください。 (2) 電源スイッチを押して電源を入れてください。 (3) 「かんたん初期設定」の途中でⅠランプが緑色に点滅した場合は、「かんたん初期設定」をやり直してください。 (4) 本機のチャンネルをBSデジタルまたは110度CSデジタルに切り換えたあと、[BS·CS:衛星アンテナ設定]を[オート]または[入]に設定してください。マンションなどの共同受信システムの場合は[切]に設定してください。そのときBS·110度CSデジタルが正常に受信できないときは、[オート]または[入]に設定してください。 (5) それでもⅠランプが緑色に点滅するときは、電源コードを抜き、お買い上げ店またはソニーご相談窓口にお問い合わせください。	5 8

別売りアクセサリーを取り付ける

フロアスタンドや壁掛けユニットを使用するときは、テレビ本体を付属のスタンドの上に設置し、テレビ後面からネジをはずしてください。

ご注意

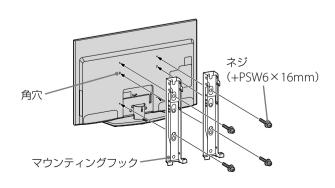
- KDL-40EX710/KDL-32EX710に、このテレビ後面のネジは取り付けられていません。
- テレビ後面から取りはずしたネジは、大切に保管してください。
- フロアスタンドや壁掛けから、付属のスタンドに戻す場合は、必ず保管したネジを元の場所に取り付けてください。

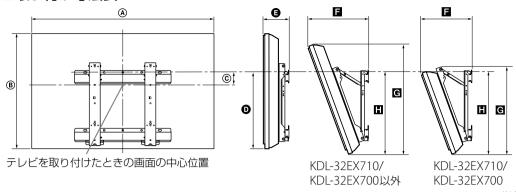
下記もご覧ください。
- フロアスタンドまたは壁掛けユニットの取扱説明書
- 「スタンドを取り付ける」（☞3ページ）
- 「スタンドのはずしかた」（☞8ページ）

フロアスタンドを使用するかたへ

本機は下記のフロアスタンドが使えます。取り付けかたは、フロアスタンドの取扱説明書をご覧ください。
SU-FL71M（2010年1月現在）：KDL-52EX700/KDL-46EX700/KDL-40EX710/KDL-40EX700/KDL-32EX710/KDL-32EX700
SU-FL71L（2010年1月現在）：KDL-52EX700/KDL-46EX700/KDL-40EX710/KDL-40EX700

壁掛けユニットを使用するかたへ

本機は壁掛けユニットSU-WL500（2010年1月現在）を使用して、壁に取り付けることができます。テレビの機種名を確認して、指定された壁掛けユニットを使用してください。また、必ず壁掛けユニットの取扱説明書もご覧になり、確実に行ってください。

壁に取り付ける場合は、必ず指定の壁掛けユニットを使用し、専門業者に取り付けを依頼してください。また、取り付け時には設置関係者以外近づかないでください。
専門業者以外の人が取り付けたり、壁への取り付けが不適切だと、テレビが落下したりして、打撲や骨折など大けがの原因となることがあります。

その他

テレビ取り付け寸法表

単位：mm

テレビ型名	テレビ寸法		画面中心寸法	取り付け角度による長さ				
				角度0°		角度20°		
	Ⓐ	Ⓑ	Ⓒ	D	E	F	G	H
KDL-52EX700	1,252	775	82	483	114	339	728	501
KDL-46EX700	1,118	698	121	483	114	313	656	501
KDL-40EX710	952	581	133	431	121	297	546	454
KDL-40EX700	985	623	158	483	114	287	585	501
KDL-32EX710	764	475	185	431	121	260	473	454
KDL-32EX700	811	507	197	459	115	257	497	478

取り付け寸法は取り付け状態により若干異なることがあります。

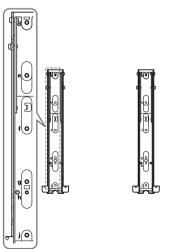
⚠警告

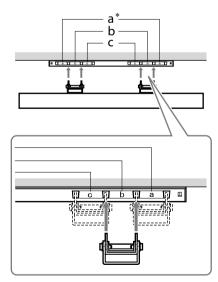
取り付ける壁にはテレビ質量の4倍に耐えられる強度を要します。
テレビの質量は☞21ページをご覧ください。

ネジ・フック位置一覧表

テレビ型名	ネジ位置	フック位置
KDL-52EX700/KDL-46EX700/KDL-40EX710/KDL-40EX700	e、j	b
KDL-32EX710/KDL-32EX700	f、j	c

ネジ位置

マウンティングフックをテレビに取り付ける場合

フック位置

テレビをベースブラケットに取り付ける場合

* 上記のテレビ型名表に記載されている機種では、aのフック位置は使用しません。

その他

主な仕様

区分	項目	仕様
システム	受信方式	NTSC方式、地上デジタル放送方式、BSデジタル放送方式、110度CSデジタル放送方式
	受信チャンネル	地上アナログ：VHF 1 ～ 12チャンネル、UHF 13 ～ 62チャンネル CATV（ケーブルテレビ放送会社との受信契約が必要）：C13 ～ C63 地上デジタル･BSデジタル･110度CSデジタル（テレビ･ラジオ･独立データ）の各チャンネル
	BSデジタル･110度CSデジタル対応周波数	1022 ～ 2072MHz
	BSデジタル･110度CSデジタル対応ローカル周波数	10.678GHz
	使用スピーカー	フルレンジ 3.4×16cm楕円型（2）
	音声出力（実用最大出力）	10W+10W
入出力端子	アンテナ端子	VHF/UHF、BS/110度CS IF 75Ω F型コネクター（コンバーター用電源出力、DC15/11V最大4W、芯線側＋、オート/入/切、メニュー切り換え）
	ビデオ1、2入力端子	映像：ピンジャック 音声：ピンジャック、2チャンネル
	コンポーネント1、2入力端子	D5映像：D端子 音声：ピンジャック、2チャンネル
	HDMI1 ～ 4入力端子	映像：デジタルRGB/Y C_B（P_B） C_R（P_R） 音声：PCM（32kHz、44.1kHz、48kHz）、ドルビーデジタル、MPEG2 AAC（デジタル放送） （アナログ）音声（HDMI4入力のみ）：PC音声入力端子を兼用
	音声出力（可変/固定）端子	2ch出力、ピンジャック
	ヘッドホン端子	ステレオミニジャック
	光デジタル音声出力端子	角型端子、PCM（32kHz、44.1kHz、48kHz）、ドルビーデジタル、MPEG2 AAC（デジタル放送）
	LAN（10/100）端子	10BASE-T/100BASE-TXコネクター（ネットワークの使用環境により、接続速度に差が生じることがあります。本機は10BASE-T/100BASE-TXの通信速度や通信品質を保証するものではありません。） ※LAN接続には、「カテゴリー 7」と記載された10BASE-T/100BASE-TXのLANケーブル（別売り）を使用してください。
	PC入力端子	RGB映像：Mini D-Sub15ピン 音声：ステレオミニジャック
	USB端子	Hi-Speed USB

EX700シリーズ					
電源部、その他	使用温度	0℃～40℃			
	消費電力	52EX700:147W	46EX700:130W	40EX700:112W	32EX700:96W
	消費電力(待機時)	52EX700:0.17W(リモコン待機時　ただし、データ取得時を除く)、14W(高速起動「入」時)			
		46EX700/40EX700/32EX700: 0.13W(リモコン待機時　ただし、データ取得時を除く)、14W(高速起動「入」時)			
	年間消費電力量 (スタンダード時)	52EX700:155kWh/年	46EX700:137kWh/年	40EX700:120kWh/年	32EX700:91kWh/年
	区分名	DG(FHD、液晶倍速、付加機能なし)			
	受信機型サイズ	52EX700:52V	46EX700:46V	40EX700:40V	32EX700:32V
	パネル解像度	1920×1080×3(RGB)(ドット:水平×垂直)			
	有効画面サイズ (幅･高さ･対角)	52EX700:115.2･64.8･132.2cm		46EX700:101.8･57.3･116.8cm	
		40EX700:88.6･49.8･101.6cm		32EX700:69.8･39.3･80.1cm	
	視野角(左右/上下)	178/178度(JEITA規格準拠コントラスト比10:1)			
	最大外形寸法 (最大突起部分を除く) (幅×高さ×奥行き)	52EX700:125.2×77.5×6.5cm 125.2×80.5×35.0cm(スタンド含む)		46EX700:111.8×69.8×6.5cm 111.8×73.0×28.0cm(スタンド含む)	
		40EX700:98.5×62.3×6.4cm 98.5×65.5×28.0cm(スタンド含む)		32EX700:81.1×50.7×6.5cm 81.1×53.9×25.0cm(スタンド含む)	
	質量	52EX700:22.7kg 27.0kg(スタンド含む)	46EX700:18.4kg 21.3kg(スタンド含む)	40EX700:14.9kg 17.8kg(スタンド含む)	32EX700:10.7kg 12.7kg(スタンド含む)
	電源	AC100V、50/60Hz			

EX710シリーズ			
電源部、その他	使用温度	0℃～40℃	
	消費電力	40EX710:114W	32EX710:68W
	消費電力(待機時)	0.1W(リモコン待機時　ただし、データ取得時を除く)、13W(高速起動「入」時)	
	年間消費電力量 (スタンダード時)	40EX710:125kWh/年	32EX710:82kWh/年
	区分名	DG(FHD、液晶倍速、付加機能なし)	
	受信機型サイズ	40EX710:40V	32EX710:32V
	パネル解像度	1920×1080×3(RGB)(ドット:水平×垂直)	
	有効画面サイズ (幅･高さ･対角)	40EX710:88.6･49.8･101.6cm	32EX710:69.8･39.3･80.1cm
	視野角(左右/上下)	178/178度(JEITA規格準拠コントラスト比10:1)	
	最大外形寸法 (最大突起部分を除く) (幅×高さ×奥行き)	40EX710:95.2×58.1×7.4cm 95.2×61.3×25.0cm(スタンド含む)	32EX710:76.4×47.5×7.4cm 76.4×50.7×25.0cm(スタンド含む)
	質量	40EX710:13.2Kg 15.4Kg(スタンド含む)	32EX710:8.8Kg 10.8Kg(スタンド含む)
	電源	AC100V、50/60Hz	

- 受信機型サイズ(40Vなど)は、有効画面の対角寸法を基準とした大きさの目安です。
- このテレビは日本国内用です。電源電圧、放送規格の異なる外国ではお使いになれません。
- 仕様および外観は改良のため予告なく変更することがありますが、ご了承ください。

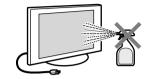
区分名と年間消費電力量について

- 区分名
  「エネルギーの使用の合理化に関する法律(省エネ法)」では、テレビに使用される画素数、表示素子、動画表示および付加機能の有無等に基づいた区分を行なっています。その区分名称を言います。
- 年間消費電力量
  省エネ法に基づいて、一般家庭での1日の平均視聴時間(4.5時間)を基準に算出した、1年間に使用する電力量です。

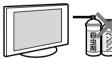
- 「JIS C 61000-3-2適合品」です。
  JIS C 61000-3-2適合品とは、日本工業規格「電磁両立性-第3-2部：限度値-高調波電流発生限度値（1相当たりの入力電流が20A以下の機器）」に基づき、商用電力系統の高調波環境目標レベルに適合して設計・製造した製品です。
- ドルビーラボラトリーズからの実施権に基づき製造されています。
  Dolby、ドルビー及びダブルD記号はドルビーラボラトリーズの商標です。
- “XMB”、および“クロスメディアバー”は、ソニー株式会社および株式会社ソニー・コンピュータエンタテインメントの商標です。
- “FACE DETECTION”のロゴはソニー株式会社の商標です。
- HDMI、HDMIロゴ、およびHigh-Definition Multimedia Interfaceは、HDMI Licensing LLCの商標もしくは米国およびその他の国における登録商標です。
- DLNA®, the DLNA Logo and DLNA CERTIFIED® are trademarks, service marks, or certification marks of the Digital Living Network Alliance.
- AdobeはAdobe Systems Incorporated（アドビシステムズ社）の米国ならびに他の国における商標または登録商標です。
- 「アクトビラ」マーク、および「ａｃＴＶｉｌａ」、「アクトビラ」は、株式会社アクトビラの商標または登録商標です。
- 「おサイフケータイ」は株式会社NTTドコモの登録商標です。
- FeliCa（フェリカ）はソニー株式会社の登録商標です。
- 「POCKETCHANNEL」、「ポケットチャンネル」はソニー株式会社の登録商標です。
- 「Edy（エディ）」は、ビットワレット株式会社が管理するプリペイド型電子マネーサービスのブランドです。
- 「QRコード」は株式会社デンソーウェーブの登録商標です。

長くお使いいただくためのお手入れ方法

液晶画面には、反射による映り込みを抑えたり、映像を見やすくしたりするために、特殊な表面処理を施しています。
誤ったお手入れをした場合、テレビを傷つける原因にもなりますので、次のことを必ずお守りください。

液晶画面、外装のお手入れについて

- お手入れをする前に、必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。
- 液晶の画面は特殊加工がされていますので、なるべく画面に触れないようにしてください。
- 本機に直接水や洗剤をかけないでください。吹きかけた水や洗剤が画面下部や外装部にたれて本機が故障する場合があります。

中性洗剤を水で薄める。
固く絞る。

- 画面や外装の汚れをふき取るときは、めがね拭きなどの乾いた柔らかい布でそっとふき取ってください。
- 万一、油性マジックなどが付着してしまった場合は、水で薄めた中性洗剤などに布を浸して固く絞ってふき取り、最後に乾いた布で軽くふいてください（強くこすると、液晶表面に傷がつきます）。
- クレンザーのような研磨剤が入った洗剤は使わないでください。
- ふき取るときの圧力で、液晶配列が崩れて、汚れのように見えることがあります。これは、電源を入れ直すと元に戻ります。
- 印刷面は乾いた柔らかい布で丁寧にふいてください。爪などでひっかくと、印刷面が傷つくことがあります。

揮発性のもの（殺虫剤、シンナー、ベンジンなど）は使用しないでください。

- 殺虫剤のような揮発性のものをかけたり、シンナーやベンジンなどは使ったりしないでください。変質したり、塗装がはげたりすることがあります。

- テレビとスタンド（テーブルトップスタンド）部の間は狭いので、手を挟むことがあります。
  柄つきのモップなどを使用することをおすすめします。
- ゴムやビニール製品に長時間接触させると、変質したり、塗装がはげたりすることがあります。
- 市販の化学ぞうきんやクリーニングクロスなどを使うときは、その販売会社に確認してください。
- 市販の液晶パネル用保護フィルターなどは使わないでください。

保証書とアフターサービス

本機は日本国内専用です。電源電圧や放送規格の異なる海外ではお使いになれません。

保証書について

- この製品は保証書が添付されていますので、お買い上げの際、お買い上げの店からお受け取りください。
- 所定事項の記入および記載内容をお確かめのうえ、大切に保存してください。
- 保証期間は、お買い上げ日より1年間です。
  ただし、液晶パネルは2年間です。
- 本機のメモリーに保存されたデータは、保証の対象外です。

アフターサービス

調子が悪いときはまずチェックを

「困ったときは」の項を参考にして、故障かどうかをお調べください。

それでも具合が悪いときはソニーご相談窓口へ

- 裏表紙にあるソニーご相談窓口へお問い合わせください。
- BSデジタル、110度CSデジタルの放送局との受信契約や番組に関しては、ご覧になりたい放送局のカスタマーセンターや衛星サービス会社、B-CASカスタマーセンター（電話番号0570-000-250）にお問い合わせください。
- デジタル放送全般については（社）デジタル放送推進協会（Dpa）のホームページをご覧ください。
  http://www.dpa.or.jp
- 地上デジタルの受信相談については、総務省地上デジタルテレビジョン放送受信相談センターにお問い合わせください。
  電話番号0570-07-0101
  （平日 9:00 ～ 21:00、土･日･祝日 9:00 ～ 18:00）

部品の交換について

この製品は、修理の際に交換した部品を再生、再利用する場合があります。その際、交換した部品は回収させていただきます。

保証期間中の修理は

保証書の記載内容に基づいて修理させていただきます。詳しくは、保証書をご覧ください。
何らかの原因でコンテンツが外部メディアや外部記録機器（“メモリースティック”、デジタルレコーディングハードディスクドライブなど）に記録できなかった場合や、外部メディア･外部記録機器に記録されたコンテンツが破損または消去された場合など、いかなる場合においてもコンテンツの補償およびそれに付随するあらゆる損害について、当社は一切責任を負いかねます。あらかじめご了承ください。

保証期間経過後の修理は

修理によって機能が維持できる場合は、ご要望により有料で修理させていただきます。

部品の保有期間について

当社では、カラーテレビの補修用性能部品（製品の機能を維持するために必要な部品）を、製造打ち切り後8年間保有しています。この部品保有期間を修理可能の期間とさせていただきます。保有期間が経過したあとでも、故障箇所によっては修理可能の場合がありますので、お買い上げ店か、ソニーご相談窓口にご相談ください。

ご相談になるときは次のことをお知らせください。

型名： KDL-52EX700　KDL-46EX700
KDL-40EX710　KDL-40EX700
KDL-32EX710　KDL-32EX700

故障の状態：できるだけ詳しく

購入年月日：

お買い上げ店
TEL.

This television is designed for use in Japan only and cannot be used in any other country.

その他

「接続ガイド」ホームページ
本機の接続などに関する情報を、以下のホームページでも確認できます。
http://www.sony.jp/support/connect/guide/index.html

「Q&A」ホームページ
お客様からよくあるお問い合わせと解決法に関する情報を、以下のホームページで確認できます。
http://www.sony.co.jp/faq/bravia/

本機を壁にかけて使用する場合の設置方法はこの取扱説明書に記載されています。別冊の取扱説明書「本機を壁にかけて使う」は付属していません。

よくあるお問い合わせ、窓口受付時間などはホームページをご活用ください。

http://www.sony.co.jp/support

ソニー株式会社　〒108-0075 東京都港区港南1-7-1